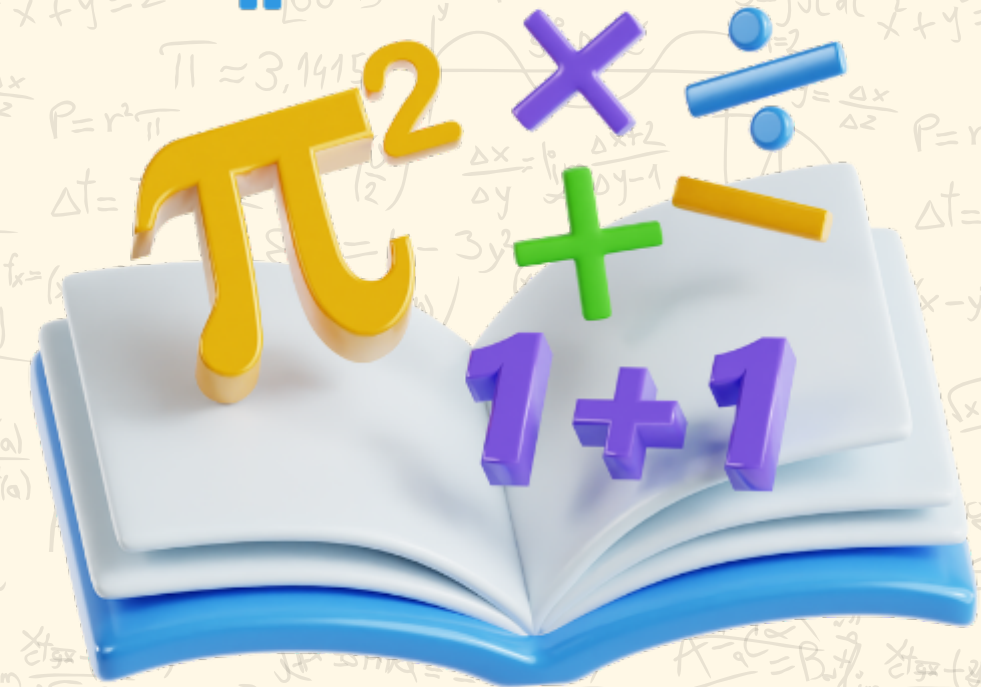


سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

أستاذ محمود حسيب

محمود حسيب في القدرات

الملف الرابع والثمانون
{محلول}



0599037389

أنفق شخص $\frac{1}{5}$ ما معه في اليوم الأول وفي اليوم الثاني أنفق زيادة عن اليوم الأول $\frac{1}{10}$ ما معه،
ما نسبة ما أنفقته؟

$$\frac{12}{25}$$

د

$$\frac{2}{5}$$

ج

$$\frac{9}{10}$$

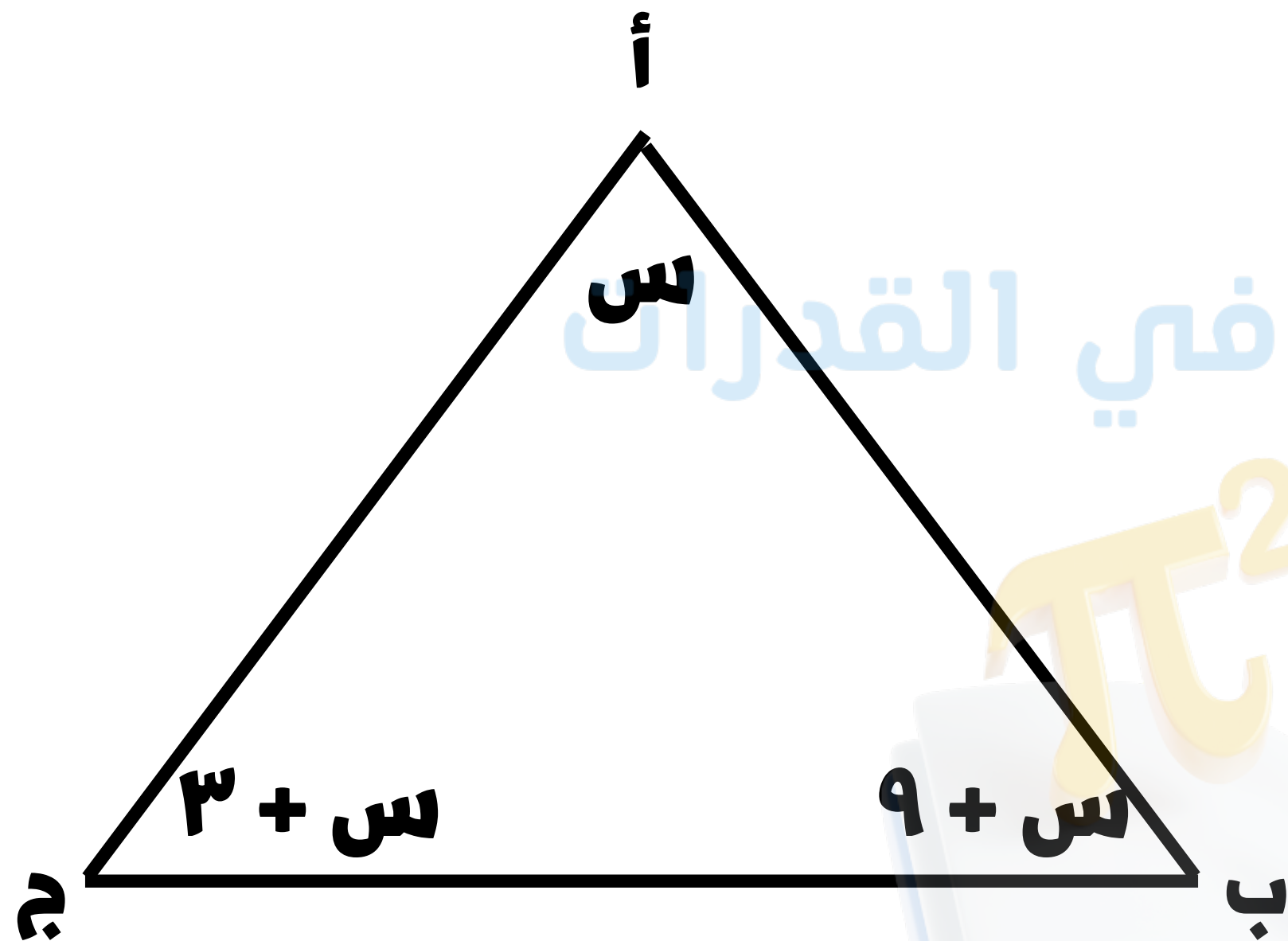
ب

$$\frac{7}{10}$$

أ

0599037389

أوجد قياس الزاوية ب



أ ٥٦

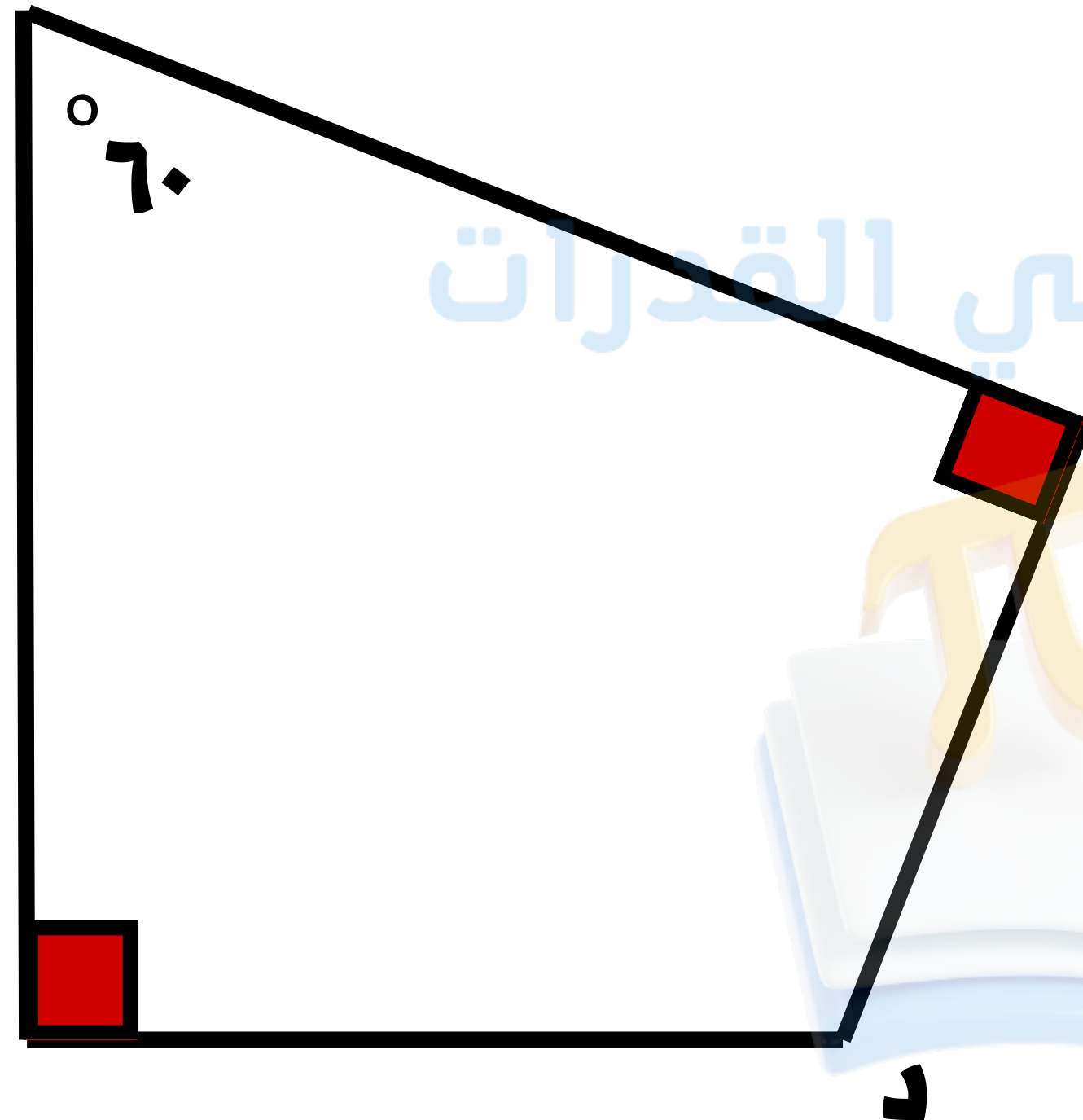
ب ٥٩

ج ٦٥

د ٧٥

0599037389

أوجد قياس الزاوية د



أ ٣٠

ب ٦٠

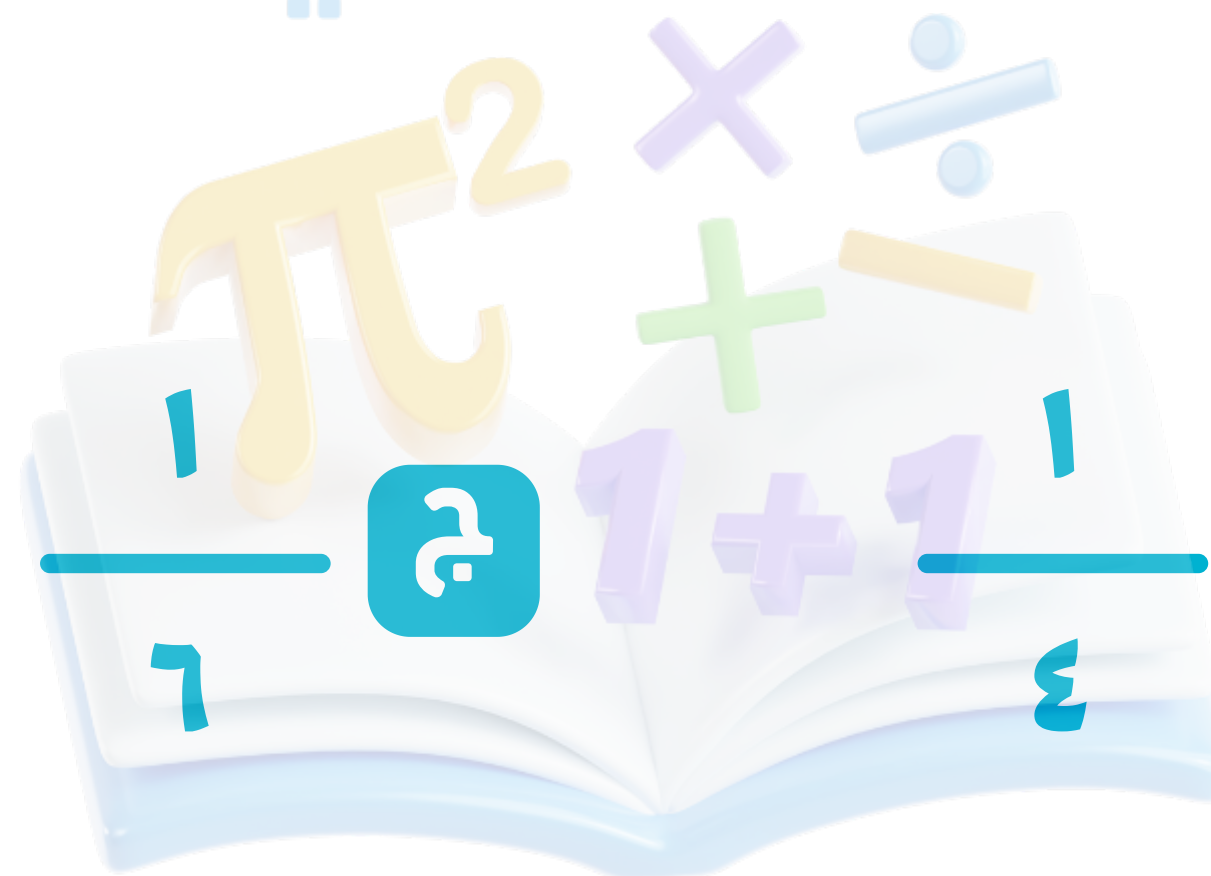
ج ٩٠

د ١٢٠

0599037389

عند إلقاء حجر نرد وقطعة نقدية، ما احتمال ظهور عدد
فردى و شعاع ؟

د $\frac{1}{8}$



ب

أ $\frac{1}{2}$

0599037389

أوجد قيمة س

أ ٣٥

ج ٥٥

ب ٤٥

د ٦٥

(٢ س - ٢٠)°

0599037389

إذا كان نصف قطر المربع $\sqrt{4}$ سم،
أوجد مساحة المربع

أ ١٦

ج ٦٤

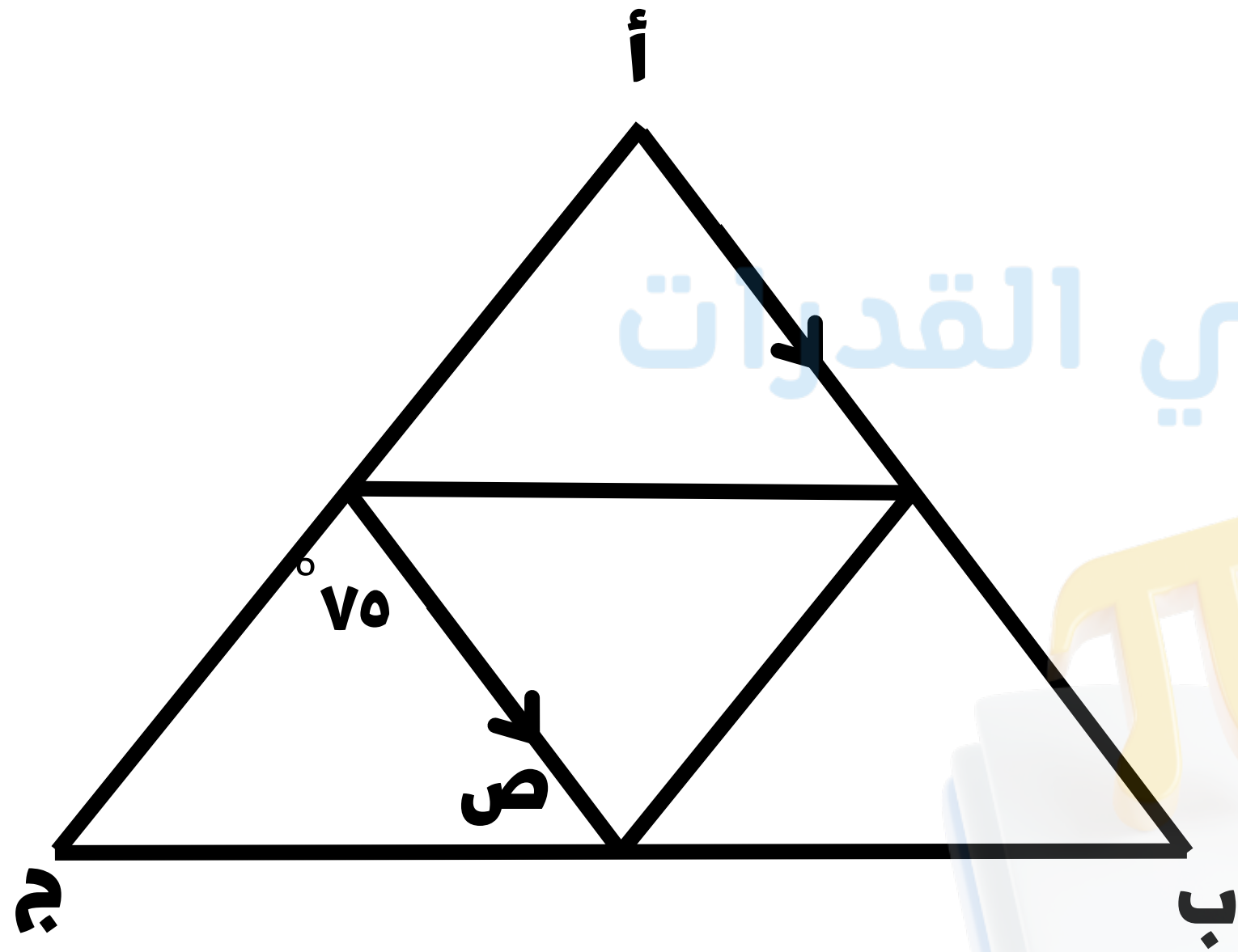
ب ٣٢

د ١٢٨

0599037389

سؤال 7

إذا كان $a = b$ ،
أوجد قيمة c



أ ٣٠

ب ٤٥

ج ٥٢,٥

د ٦٠

0599037389

إذا كان بطارية الجوال المشحونة بالكامل تكفي لمدة ٤٨ ساعة
 إذا تم استخدامه ساعة واحدة فقط، فإذا استخدم شخص
 الجوال لمدة ٤ ساعات بعد شحنه بالكامل كم ساعة تكفي
 بطارية الجوال؟

٧٨ د

٣٦ ج

١٢ ب

٦ أ

0599037389

في العادة يترك خالد جواله مفتوح (غير مطفأ) فإذا تركه مفتوح بدون استخدامه فستكفي بطارية الجوال ٢٤ ساعة ، وإذا استخدمه فستكفي البطارية ٣ ساعات فقط، فإذا شحن خالد الجوال منذ ٩ ساعات ثم استخدم الجوال لمدة ٦٠ دقيقة، كم ساعة ستدوم البطارية إذا لم يستخدم الجوال بعد ذلك؟

د ٩

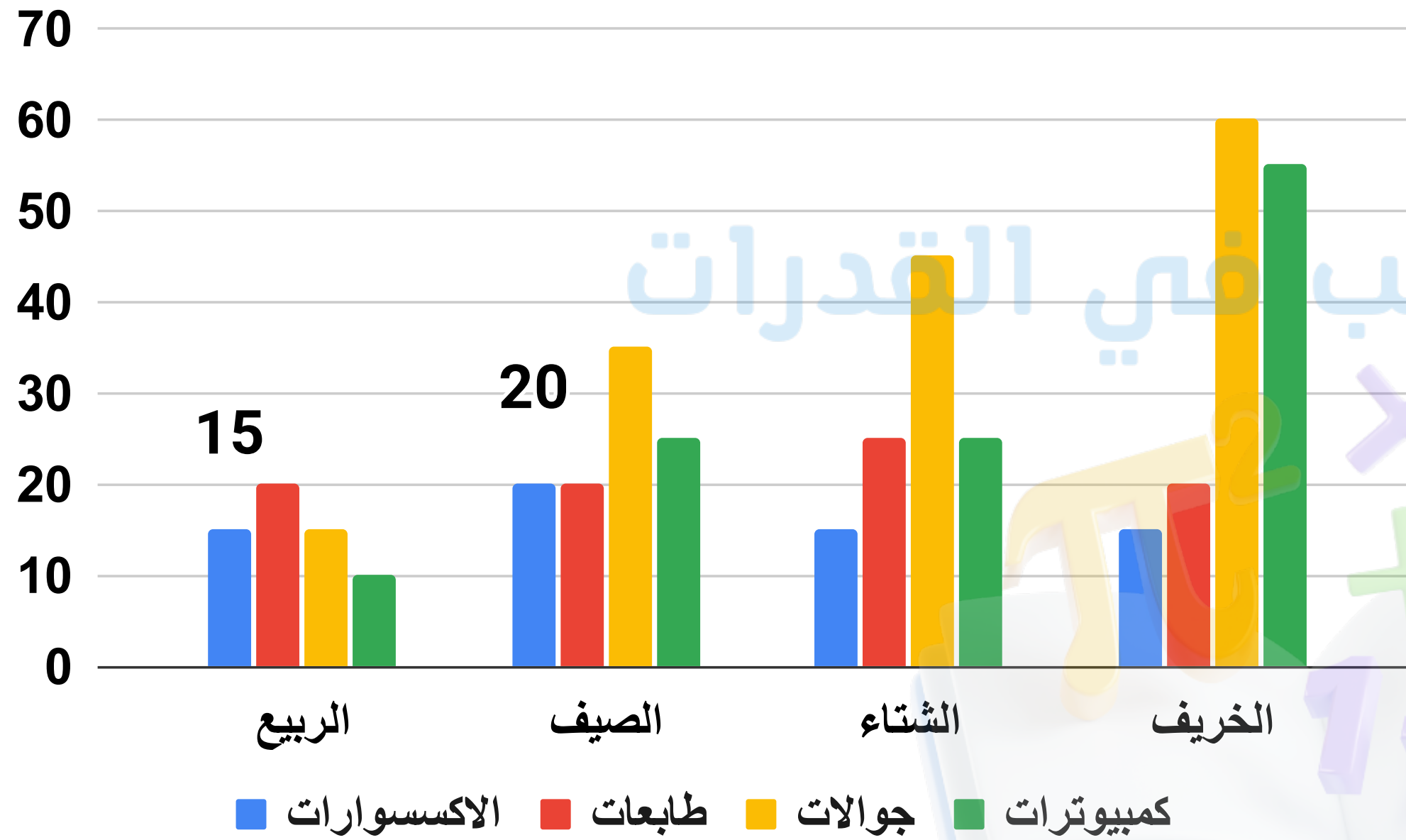
ج ٨

ب ٧

أ ٦

0599037389

ما نسبة الفرق بين
الاكسسوارات في فصل
الصيف والربيع؟



أ ١٢,٥%

ب ٢٠%

ج ٢٥%

د ٣٠%

0599037389

ه لاعبين يلعبون مباريات تنس وكل لاعبين لعبا معًا
مباراتين، ما عدد المباريات التي لعبت؟

د ٢٠

ج ١٥

ب ١٠

أ ٥

0599037389

سؤال 12 : قارن بين :

- القيمة الأولى : $3^3 - 2^2 + 3 + 4$

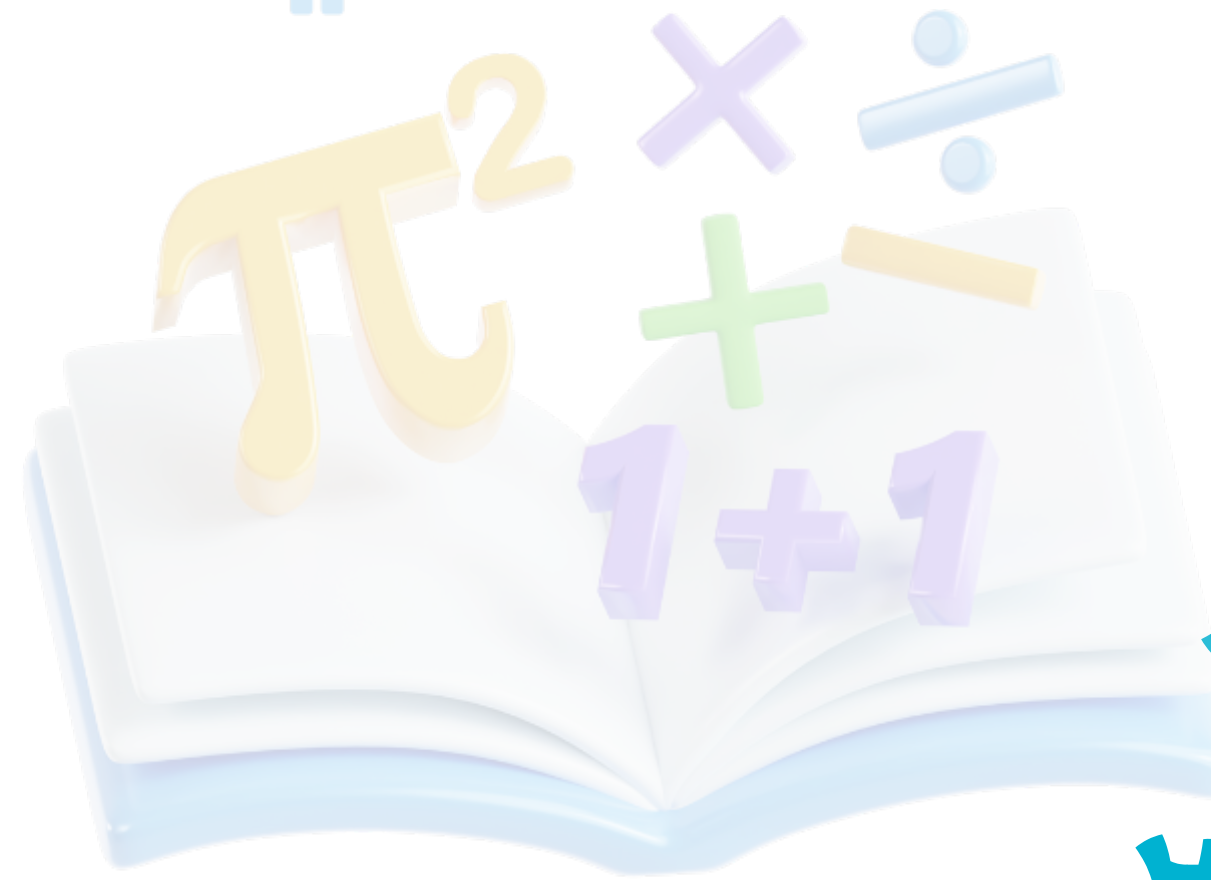
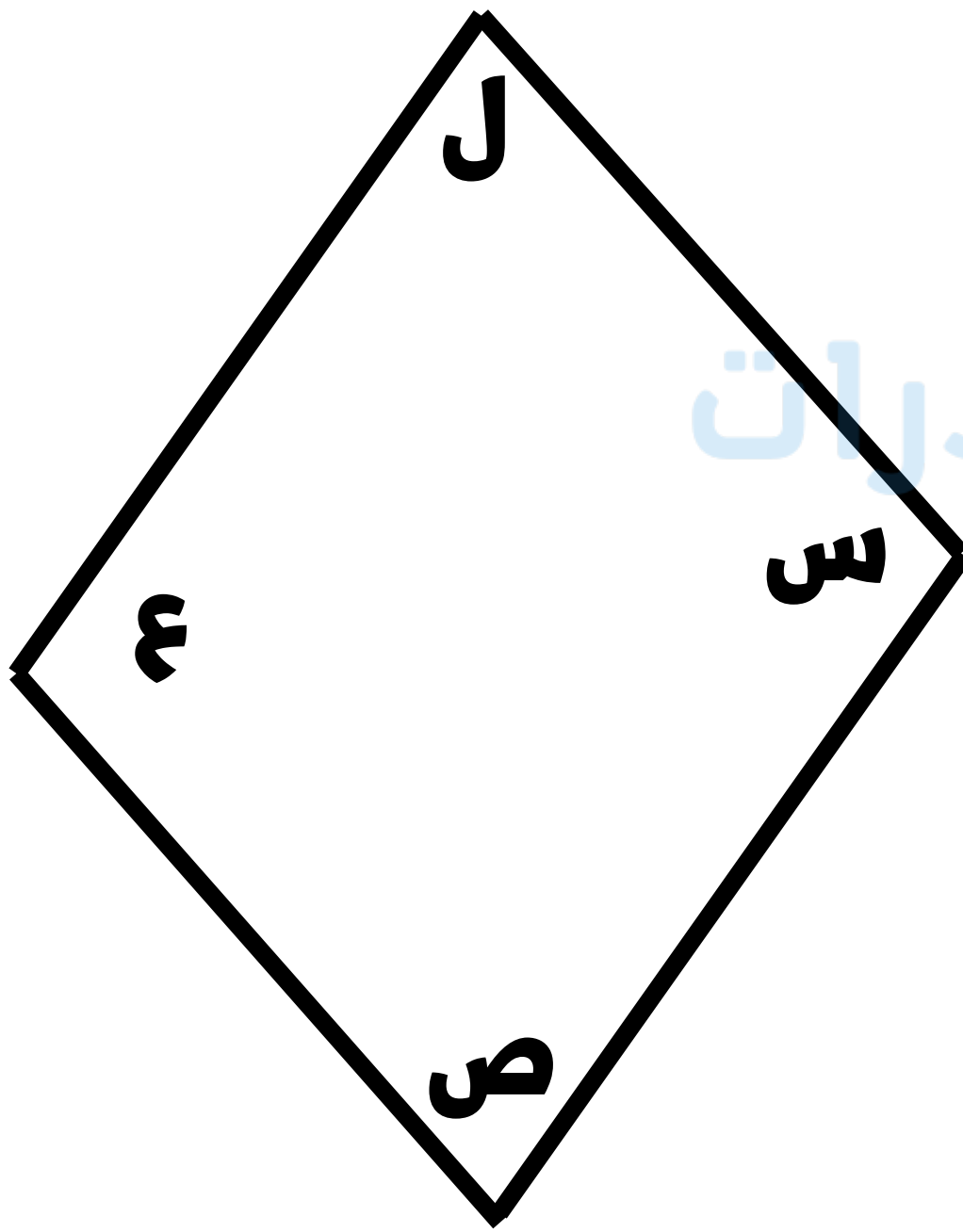
- القيمة الثانية : 180°

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية



0599037389

احسب قيمة: $\frac{1}{2} - \frac{1}{3} \times \frac{1}{6}$

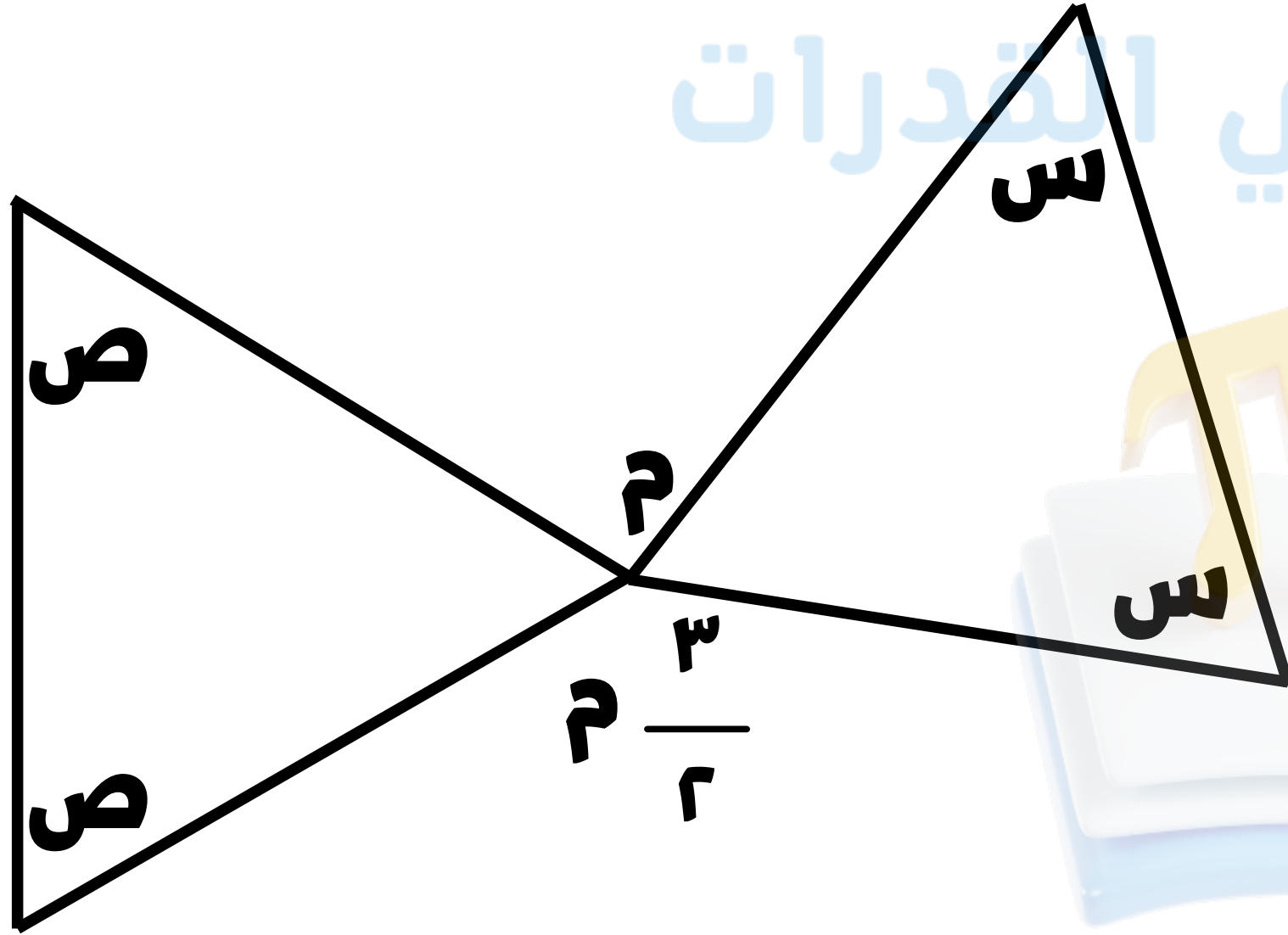
د $\frac{7}{28}$

ب $\frac{1}{2} - \frac{1}{3}$

أ $\frac{1}{2}$

0599037389

إذا كان $S = 70^\circ$ ، $V = 80^\circ$ ، قارن بين :



- القيمة الأولى : م

- القيمة الثانية : ١١٠

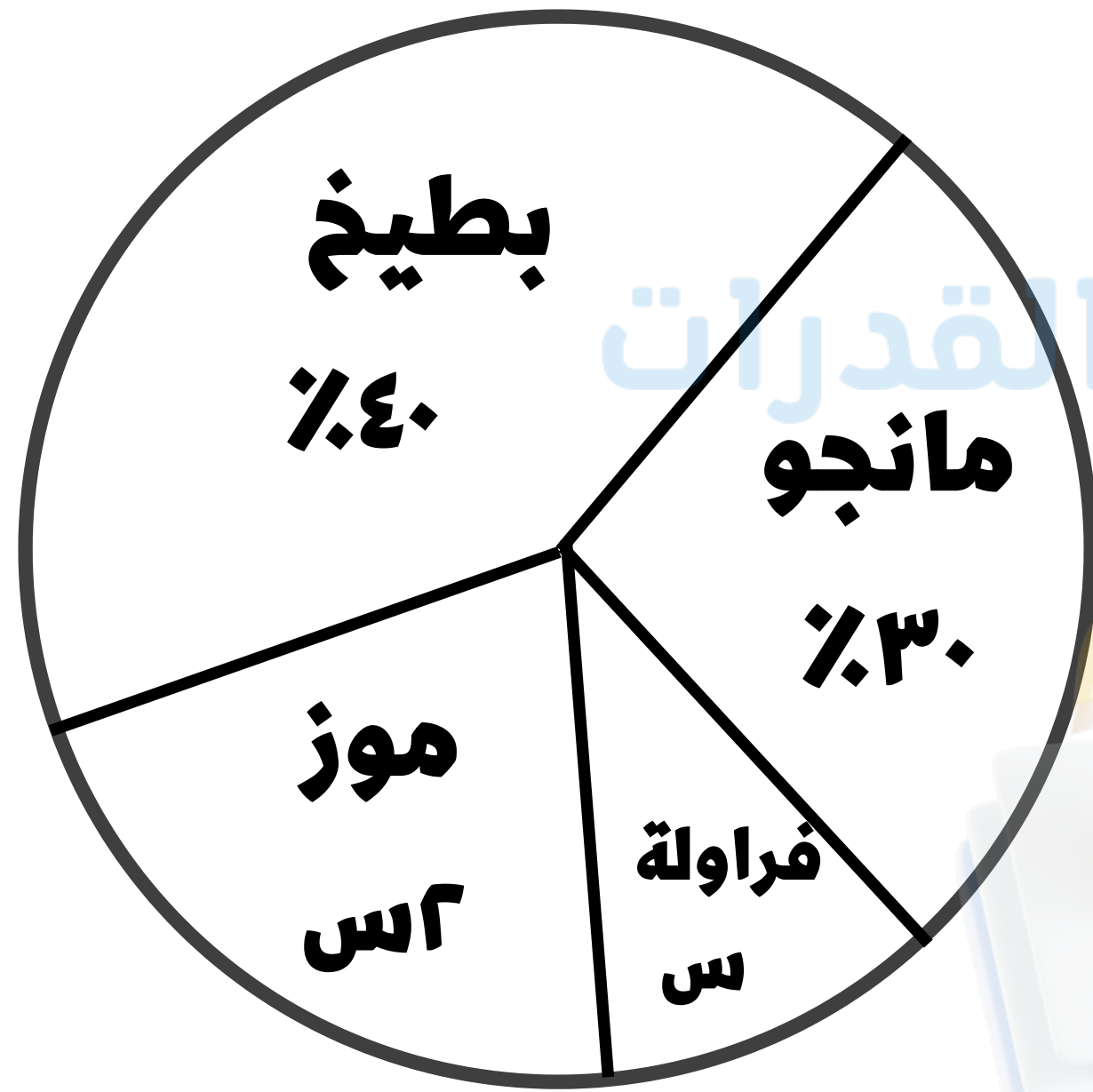
أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

أوجد نسبة الفراولة



أ 10%

ب 20%

ج 30%

د 40%

0599037389

إذا كان سعد يمشي ٤٢٠ م في الساعة، فكم مترًا يمشي في الدقيقة ؟

د ١١



أ ٧

0599037389

إذا كان ركاب الطائرة ١٨٠ شخص، $\frac{2}{3}$ منهم نساء، $\frac{2}{3}$ النساء أعمارهن أقل من ١٨ عام، ما نسبة النساء اللاتي أعمارهن أصغر من ١٨ عام إلى كل النساء؟

ب

$$\frac{1}{3}$$

أ

ج

$$\frac{4}{9}$$

د

$$\frac{3}{2}$$

0599037389

سؤال 18 : قارن بين :

محمود حسيب في القدرات

- القيمة الأولى : $2^3 \div 2$ - القيمة الثانية : 4^6



أ القيمة الأولى أكبر

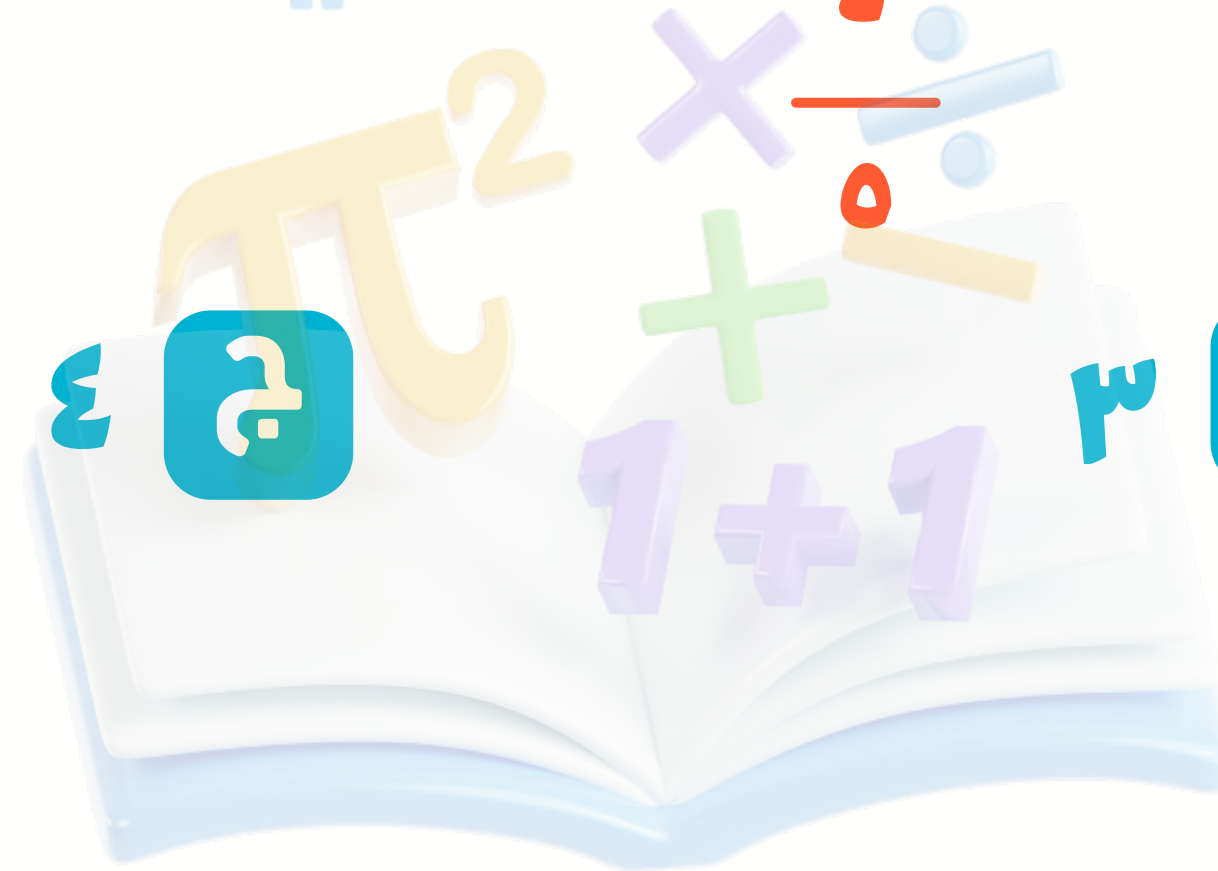
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0599037389

احسب قيمة: $\frac{4}{7} - \frac{4}{4}$ - محمود حسيب في القدرات



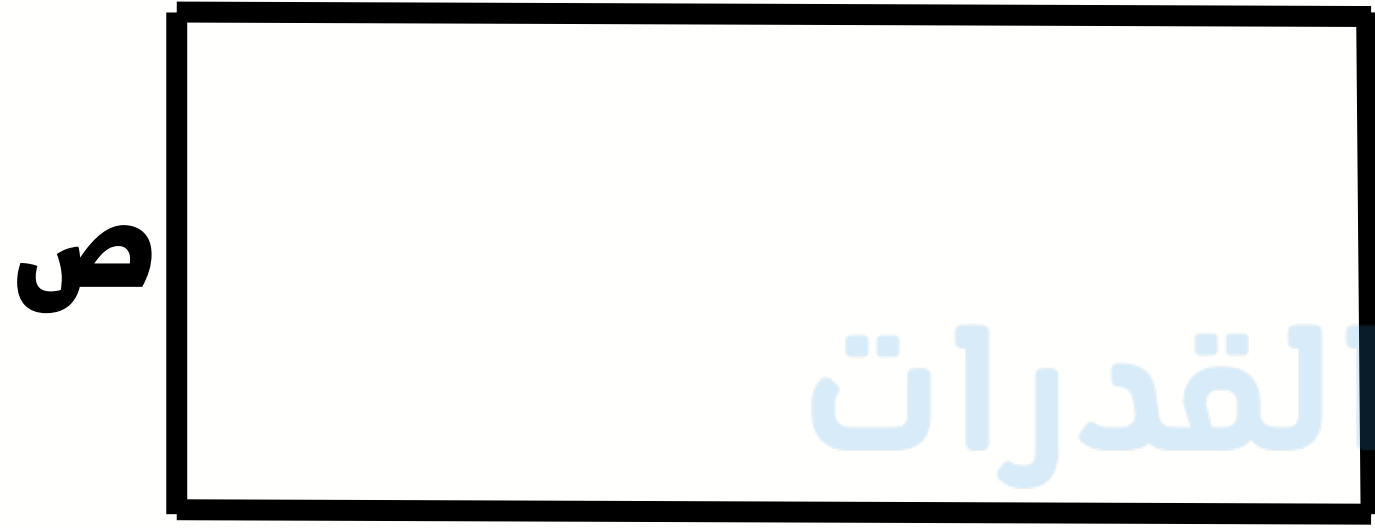
د ه

ج ٤

ب ٣

أ ٢

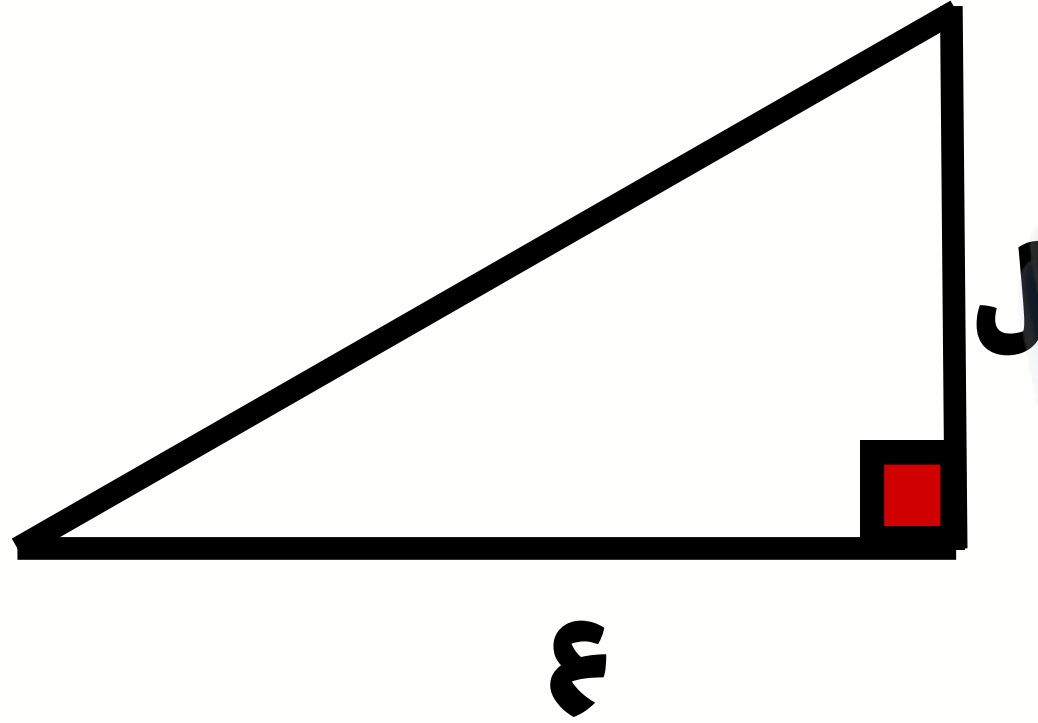
0599037389



إذا كانت مساحة المثلث = مساحة

المستطيل وكان $h = 100$ ،

أوجد مساحة المستطيل



أ ٤٠

ب ١٠٠

ج ٥٠

د ٢٠٠

0599037389

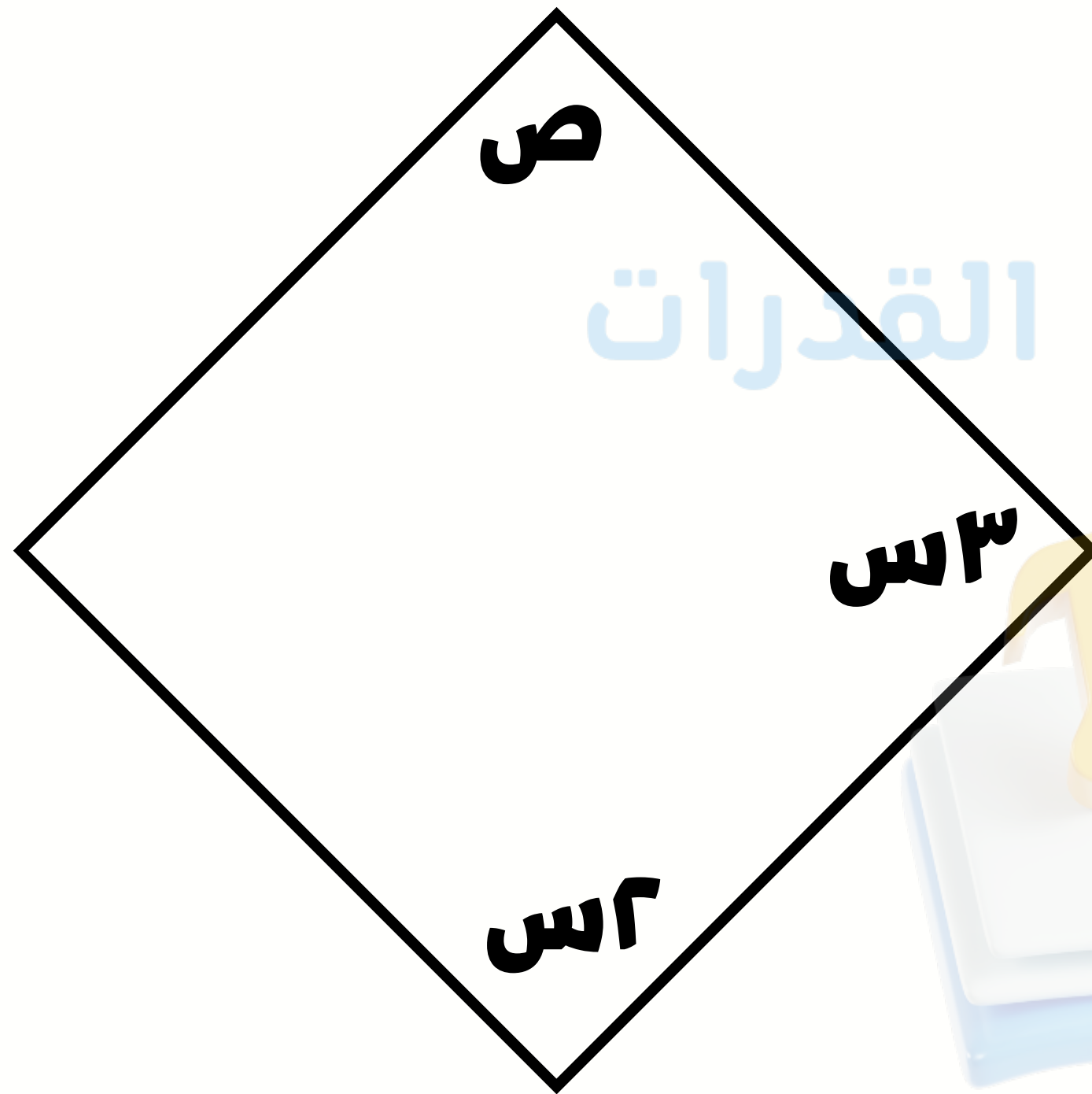
إذا كان الشكل معين،
أوجد قيمة s

أ ١٨

ب ٥٤

ج ٣٦

د ٧٢



0599037389

ما مجموع الطلاب في

جامعتي الملك سعود والملك

فيصل في كل الشهر؟

أ ١٠٠

ب ١٨٠

ج ٢٠٠

د ٢٢٠

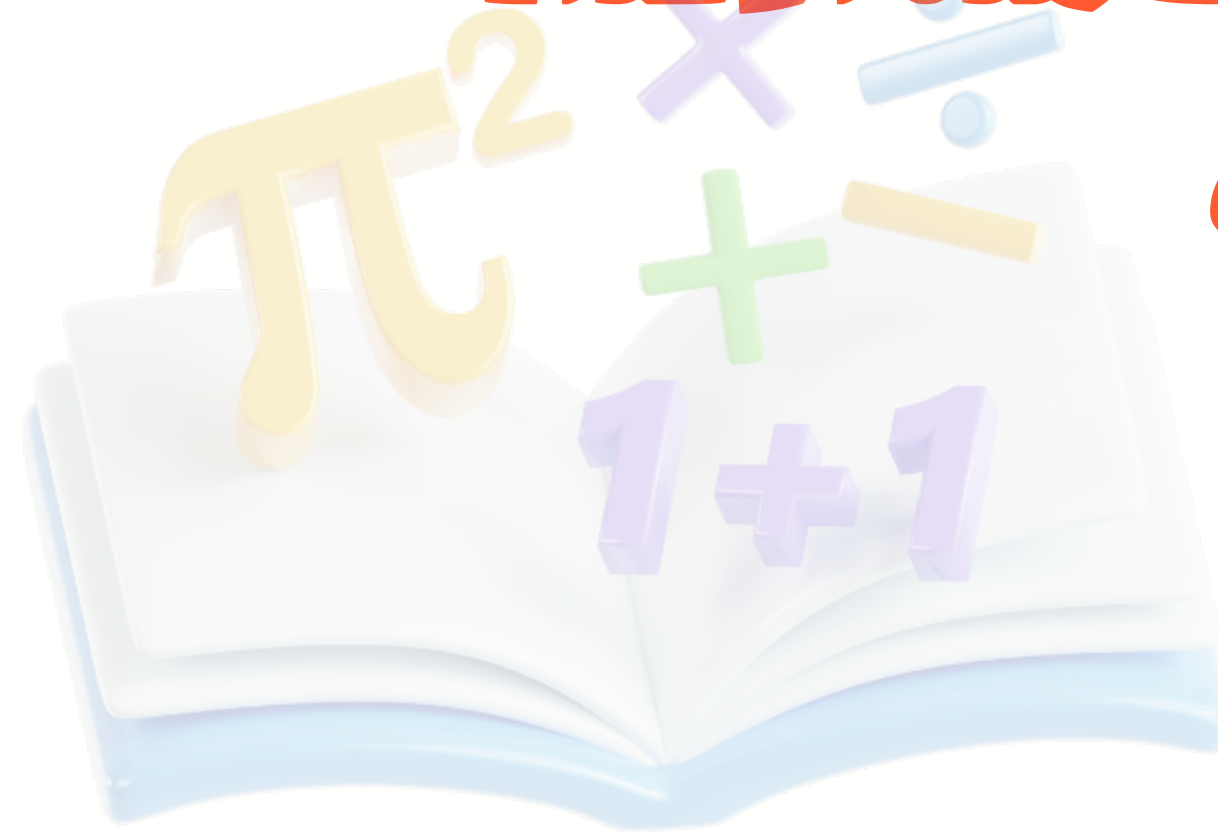
الشهر	جامعة الملك سعود	جامعة الملك فيصل
١	١٠	١٥
٢	٤٠	٢٠
٣	٢٥	١٠
٤	٢٠	٣٠
٥	١٠	٢٠

٧٠٠ عدد مجموعهم ٣٥٠٠٠٠٠ ، قارن بين :

محمود حسيب في القدرات

- القيمة الأولى : متوسط هذه الأعداد

- القيمة الثانية : ٥٠٠



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0599037389

ورقة صنع منها صندوق أبعاده ٣ سم ، ٤ سم ، ٨ سم

وهناك مكعب طول حرفه ٤ سم ، قارن بين :

- القيمة الأولى : حجم الورقة - القيمة الثانية : حجم المكعب

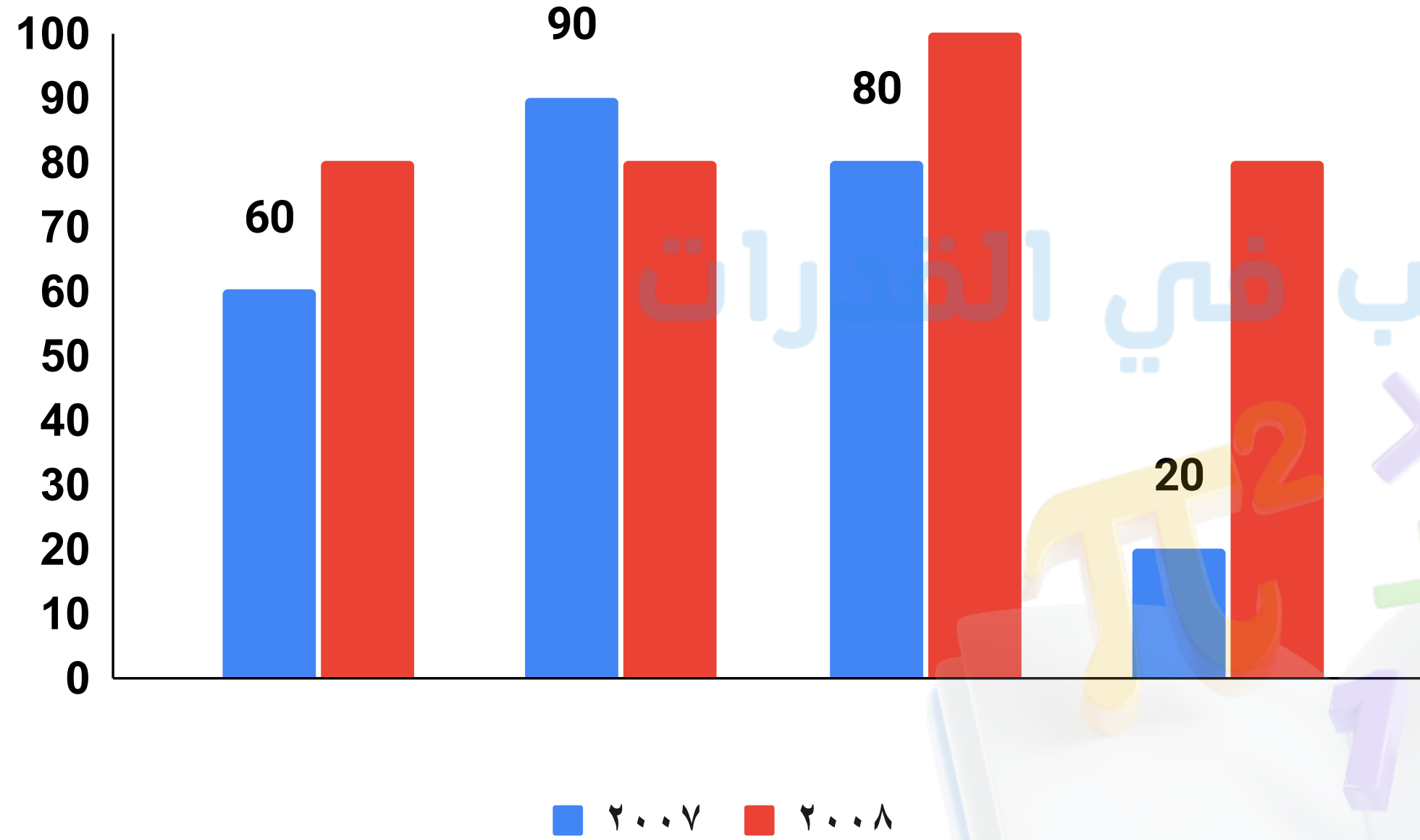
أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

أوجد متوسط عام ٢٠٠٧



أ ٦٠

ب ٦٢,٥

ج ٦٥

د ٧٠

0599037389